



## Punta ad alte prestazioni in HMI HOLEX Pro INOX, codolo cilindrico DIN 6535 HA, AlTiN, Ø DC m7: 11mm



### Dati di ordinazione

|                 |               |
|-----------------|---------------|
| Numero d'ordine | 122390 11     |
| GTIN            | 4067263003557 |
| Classe articolo | 12F           |

### Descrizione

#### Esecuzione:

Foratura efficiente particolarmente indicata per l'impiego su **acciai inossidabili e resistenti agli acidi**.

Taglienti principali diritti con **design ottimizzato** per un miglior comportamento di rottura del truciolo. Vani per trucioli di maggiori dimensioni per **un'eccellente evacuazione dei trucioli**. Elevata resistenza all'usura grazie al **substrato in metallo duro di ultima generazione** e al **rivestimento resistente alle alte temperature**.

#### Nota:

Lunghezza scanalatura per trucioli  $L_c = L_2 + 1,5 \times D_c$ .

Forme HB e HE disponibili allo stesso prezzo di HA.

Ordinare le forme **HB**: con **n. art. 122391**.

Ordinare le forme **HE**: con **n. art. 122392**.

### Descrizione tecnica

|  |            |
|--|------------|
| Profondità di foratura massima consigliata $L_2$ | 38,5 mm    |
| Tolleranza Ø nominale                            | m7         |
| Lunghezza scanalatura per trucioli $L_c$         | 55 mm      |
| Lunghezza complessiva L                          | 102 mm     |
| Numero taglienti Z                               | 2          |
| Ø Codolo $D_s$                                   | 12 mm      |
| Norma  | DIN 6537 K |

|   |                    |
|---|--------------------|
| Avanzamento f in INOX < 900 N/mm <sup>2</sup> | 0,13 mm/gir,       |
| Ø Nominale D <sub>c</sub>                     | 11 mm              |
| Serie   | Pro INOX           |
| Rivestimento                                  | AlTiN              |
| Materiale da taglio                           | VHM                |
| Esecuzione                                    | 4xD                |
| Angolo di affilatura                          | 140 grado          |
| Codolo  | DIN 6535 HA con h6 |
| Passaggio interno per LR                      | no                 |
| Colore collarino                              | blu                |
| Tipo di prodotto                              | Punte elicoidali   |

## Dati utente

|                                 | Idoneità             | V <sub>c</sub> | Codice ISO |
|---------------------------------|----------------------|----------------|------------|
| Alluminio (a truciolo corto)    | limitatamente adatta | 140 m/min      | N          |
| Alluminio > 10% Si              | limitatamente adatta | 120 m/min      | N          |
| Acciaio < 500 N/mm <sup>2</sup> | idonea               | 80 m/min       | P          |
| Acciaio < 750 N/mm <sup>2</sup> | idonea               | 75 m/min       | P          |
| Acciaio < 900 N/mm <sup>2</sup> | idonea               | 65 m/min       | P          |
| INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>    | idonea               | 35 m/min       | M          |
| INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>    | idonea               | 30 m/min       | M          |
| a umido max.                    | idonea               |                |            |
| a umido min.                    | limitatamente adatta |                |            |